Application No.	Applicant(s)
09/469,162	MIYATAKE ET AL.
Examiner	Art Unit
David Y. Chung	2871

′	R jected	1	(Through numeral) Cancelled
=	Allowed	+	Restricted

N	Non-El	cted
1	Interfer	ence

A	Appeal
0	Objected

		ш					ı				
		Date									
Cla	um	_	_	_		Jau	•			-	
Final	Original	5/16/02	2/8/03	7/27/03	2/9/04						
1	1	1	1	1	=	_			_	$\dashv$	
1	2	1	1	1	Ξ				_	Н	
3	3	j	Ì	1	=	_	$\vdash$	_		Н	
<u> </u>	4	ij	7	ij	=	_	_	-		H	
	5	j	j	j	=	_	_	$\vdash$		Н	
6	6	ij	Ì	j	=		$\vdash$	_		Н	
1 2 3 4 5 6 7	1 2 3 4 5 6	777777	V	1	Ξ		Н	_		Н	
	8	j	V	J	=					Н	
8	8	1	777777777777	7777777	=					Н	
10	10	1	V	1	=					Н	
	11	-					_			П	
	12									П	
	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29					Τ				П	
	14	$\Box$	Г							$\sqcap$	
	15	П								П	
	16										
	17	Γ	Γ								
	18										
	19						$\Box$				
	20						Г				
	21										
	22										
	23										
	24									Ш	
	25	L		_	L	L				Ш	
	26							L.	L	Ш	
	27	<u> </u>			_		L	_	L	Щ	
	28	乚			<u> </u>	_	_	_	L.	Ш	
ļ	29	乚						<u> </u>	_	Ш	
	30 31	<u> </u>	_	_			<u> </u>	<u> </u>	ļ	Ц	
<u> </u>	31	<u> </u>	_	_			_		ļ	Щ	
L	32 33	<b>!</b>	ļ	ļ			<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$	
<u> </u>	33	<u> </u>	<b>!</b>	-	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>		Н	
<u> </u>	34	—	<b>—</b>	-	├	⊢	<del> </del>		⊢	Н	
<u> </u>	35 36	₩	⊢	$\vdash$		⊢	<u> </u>		<del>                                     </del>	Н	
	30	$\vdash$	├-	$\vdash$	$\vdash$	-	├	<del> </del>	<del> </del>	Н	
	37	├-	⊢	⊢		H	⊢		$\vdash$	Н	
<del></del>	38 39	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
-		╁	$\vdash$	├	-		├	-	$\vdash$	$\vdash\vdash$	
<del> </del>	40	├	$\vdash$	+-	├	$\vdash$		-	<del>                                     </del>	Н	
<del></del>	42	$\vdash$	$\vdash$	├-	⊢	$\vdash$		-	$\vdash$	Н	
<u> </u>	43	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	Η-	Н	
<del></del>	44	$\vdash$	$\vdash$	┢	╁╌	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	Н	
<del></del>	45	$\vdash$	✝	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	1	1		Н	
<u> </u>	46	$\vdash$	1	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	
<b>—</b>	47	+-	$\vdash$	H	<del>                                     </del>	-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	H	
$\vdash$	48	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	-	Н	
$\vdash$	49	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	H	
<b>-</b>	50	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$		<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash \vdash$	

Date				Cla	Date												
										$\neg$							
4							=	ומ		1					j		į
2/9/04							Final	gir									
ই							üΞ	Original									
=								51									
=								52									
=								52 53									
=	_	_	-					54	_								
=	_	_						55	-								
=		_	_					56		_	_	_				-	$\neg$
_				_							_	_					
=				_	_			57									$\dashv$
=	_	_				.		58									$\dashv$
=								59									Ш
=								60									Ш
								61									
								62									
			_					63									
				_				63 64 65									$\Box$
_	_							65					_		_	-	Н
_	_	-			$\vdash$			66				_	_	_	-		$\vdash$
_	_	_						66					_	_			$\vdash$
								67									
_	_	_						68									Щ
								69									
								70									
						1		71									
	$\vdash$					1		72							_		
_	$\vdash$	_	-					73								$\vdash$	Н
	$\vdash$	$\vdash$						74				_	_				H
	-	$\vdash$	_	$\vdash$	⊢			75	-	_	H		-				H
_	<del> </del>	<del> </del>	_	<u> </u>	<u> </u>				_		_			_	_	$\vdash$	Н
	<u> </u>	_		<u> </u>	ļ			76			_			_		_	Щ
		<u> </u>		_	L			77			_						
				<u>_</u>				78						L	_		Ш
								79									
						1 1		80									
	_					li		81	П								
				_		l i		82						Т			П
	H	┢╌	-	┢	_			83	$\vdash$		$\vdash$	_	┢	┢	$\vdash$		H
		$\vdash$	_		$\vdash$			84	$\vdash$	_	$\vdash$		┢	$\vdash$	┢─	┢	Н
_	⊢			┝	┢			05			┝		-	$\vdash$	-	⊢	Н
		├	<u> </u>	-	⊢			85	<u> </u>		⊢		-	┝	⊢	-	$\vdash$
		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢			86	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	<u> </u>	_	<u> </u>			87	L					<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	_	L		<u></u>	<u> </u>			88			L_		<u> </u>		<u> </u>	匚	Ш
					<u>L</u>			89									Ш
								90									
								91					Г				
	T	_	<u> </u>	Т	<u> </u>		-	92	$\vdash$		Ι_	Г		<u> </u>			П
	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			93	$\vdash$	$\vdash$	t	<del></del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	М
_	⊢	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	⊢			94	<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	$\vdash$	-	├-	$\vdash$	├			95	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	Н
	$\vdash$	-	<u> — </u>	-	<u> </u>			32	<u> </u>	<u> </u>	├-	<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	Н
_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			96	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$		⊢-	$\vdash$	├—	<u> </u>	Н
	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>			97	L.		<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	<b>!</b> —	<u> </u>	Ш
	$oxed{oxed}$				L			98					L		L		Ш
			L					99			L	L	L	L	L	L	$\Box$
								100						[ _			П
		_		-		•			•	_			•		•		

01		Date								_
Ula	aim			_		Jate	•			ᆮ
Final	Original									
	101 102									
	102									
	103									
	104 105									
	105									
	106 107						L			Ш
	107									Щ
	108	_			<u> </u>	_				Ш
	109			<u> </u>	L					Ш
	110 111			_	<u> </u>	_				Ш
	111			<u> </u>	┝	_	L		_	Н
	112 113			┝	├	<u> </u>	H		_	Н
	113	_		H	-	_	-	-	-	Н
	114 115			-	-		H		$\vdash$	$\vdash\vdash$
	116	_	├	-	-		$\vdash$			$\vdash$
	117	_					┝		_	Н
	117 118		_	┢	_	-	$\vdash$			Н
	119			_	-	-	-			Н
	120	_		⊢	-	-	_	<u> </u>		
	121		-	├	$\vdash$	$\vdash$	_	├		$\vdash$
	122		H	┢	├	_		H	_	$\vdash$
	123		$\vdash$	$\vdash$	┢	-		H		$\vdash$
	120 121 122 123 124	-	-				-	$\vdash$		Н
	125		$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
-	125 126			$\vdash$	<u> </u>			_		П
	127				_					
	128 129									
	129									
	130									
	131 132				L					Ш
	132	L			_	_		L	lacksquare	Ш
	133	<u>L</u>			L		_	<u> </u>	<u> </u>	
	134 135	_		_	<u> </u>	_	L	_	_	
	135	ļ			_	_	╙	_	_	Ш
	136 137	ļ	_	-	_	_	<u> </u>	┡	_	Н
	137	<u> </u>		-	├-	-	-	-	<u> </u>	Н
	138	_		-	<del> </del>	-	⊢		<del> </del>	$\vdash$
	139 140	<del> </del>	_	$\vdash$	-	-	-	-	<del> </del>	Н
	141	┝		H	-	-	<del> </del>	├-	-	Н
	142	$\vdash$	$\vdash$	⊢	<del> </del>	┝	$\vdash$	$\vdash$	-	Н
	143	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	Н
	144	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	145	$\vdash$	┢	<del>  -  </del>	$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$	Н
	146	<del>                                     </del>	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$
	147	$\vdash$	H	<del>  -  </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	Н
	148	$\vdash$	┢	$\vdash$	t	Н	Н	$\vdash$	一	Н
	149	$\vdash$	一	Т	1	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	150		┢	H	$\vdash$	Н	<del>                                     </del>	一	$\vdash$	Н
	1.50	L	Ц	Ь		Щ.			_	L